





— 17 Innovationspreise in 10 Jahren und 8 Patentanmeldungen

DIE GRUPPE

Vraco vereint alles, was ASSERVA am besten kann.

Vraco-distribution ist eine Tochtergesellschaft der ASSERVA-Gruppe: ein dynamisches mittelständisches Unternehmen, das 1978 in Lamballe, Frankreich, gegründet wurde. ASSERVA entwirft, entwickelt, produziert, installiert und bietet Kundendienst für automatisierte Lösungen und Fütterungssysteme für Schweinezuchtbetriebe. Diese von ASSERVA entwickelten Lösungen verbessern die Arbeitsbedingungen der Landwirte und die Aufzuchtbedingungen der Nutztiere in verschiedenen Bereichen, wie z. B.:

- Trocken- und Flüssigfutter-Managementsysteme
- Lüftungs- und Heizungssysteme für Schweineställe
- Luftfilterung und -reinigung

Da Asserva seit 1978 führend auf dem Markt für Viehhaltung-Automatisierung ist, garantiert das Unternehmen professionelle Qualität, hohe Technizität und zuverlässige Ausrüstung. Das Unternehmen stützt sich auf ein multidisziplinäres Konstruktionsbüro mit 10 Mitarbeitern (Maschinenbau, Elektrotechnik, Elektronik und IT), das regelmäßig Auszeichnungen erhält.



Fertigungs- und Konstruktionsbüro

Französische Fertigung ■ ■



Angebot & schlüsselfertige Installation

Studie Ihres Projekts
Installation Ihres Verteilers
Inbetriebnahme



Kundendienst – 7 Tage die Woche

Nationales Pannenhilfenetzwerk
Effiziente Lagerhaltung



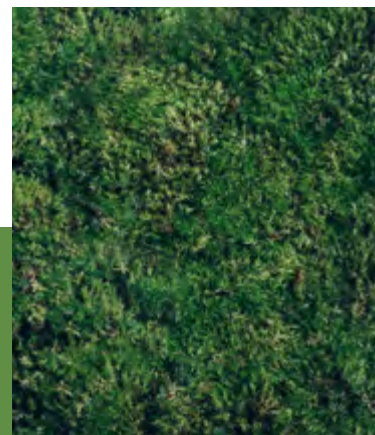


Das Vraco-Konzept

Ausgehend von einer CSR-Reflexion über unsere Abfallproduktion in Verbindung mit unserer Erfahrung im Management von Schüttgütern in der Tierhaltung, vom Feld bis zum Tier, haben wir einen automatisierten Spender für Schüttgüter entwickelt, um Verpackungen zu vermeiden.

Vraco vereint alle von ASSERVA erworbenen Kompetenzen. Vraco ist ein innovatives Konzept zur automatischen Verteilung von Schüttgütern, das einfach zu bedienen und rund um die Uhr verfügbar ist und Verpackungen drastisch reduziert, indem es diese vom Werk bis zum Endverbraucher eliminiert.

Um den Verbrauch von Schüttgütern wirtschaftlich zu gestalten, kann der Vraco-Spender bis zu 7 Tonnen fassen und ermöglicht eine Kostenoptimierung über die gesamte Lieferkette hinweg.



UNSER PROJEKT

Die Ziele

Wir haben uns zum Ziel gesetzt, ein Konzept anzubieten, mit dem Verpackungen aus der Lieferkette (vom Hersteller bis zum Endkunden) eliminiert werden können.

Außerdem möchten wir einen Vertriebspartner, der Kosteneinsparungen (Verpackung, Logistikabwicklung...) ermöglicht.

Für den Kunden möchten wir seine Erwartungen in Bezug auf Großmengen erfüllen, d. h. eine Auswahl an Kaufmengen, einen günstigen Preis und eine Verfügbarkeit rund um die Uhr.

Wir glauben, dass der Vertriebspartner ein perfektes Kommunikationsmittel ist, um ein Qualitätsprodukt zu bewerben. (Mehr als 25 m² anpassbare Kommunikationsfläche).

WARUM?

Von BtoC zu DtoC

Wir möchten den Großeinkauf demokratisieren. Wir können alle trockenen Produkte in Form von Körnern, Granulaten, Pulvern usw. verarbeiten.

Wir können die Bedürfnisse aller BtoC- und DtoC-Kunden auf so unterschiedlichen Märkten wie Tiernahrung oder Holzpellets sowie verschiedenen Produkten für Gartenarbeit oder Heimwerken erfüllen.

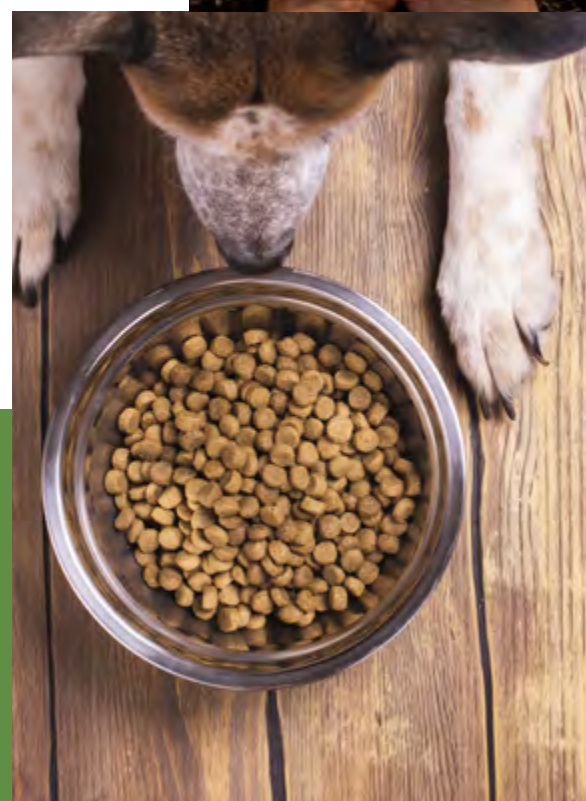
Dieses Konzept steht im Einklang mit den CSR-Programmen, insbesondere **SCOPE III**.

4 Seiten

“

25 m² anpassbare Fläche für Kommunikation. Eine echte Kommunikationshilfe, die bei Verbrauchern Wirkung zeigt.

”



Das Konzept im Detail

Einfach zu installieren

Ein einfach zu installierender Spender, den wir bei Ihnen vor Ort installieren und in Betrieb nehmen.

Keine Bauarbeiten erforderlich, nur ein einfacher Stromanschluss. Mit seinen Abmessungen von 4,67 m x 2 m benötigt er nur etwa so viel Platz wie ein **Parkplatz**.

Ausgestattet mit **drei Trichtern** ist der Spender ideal für die Anforderungen Ihres Marktes geeignet.

Es handelt sich um ein vernetztes Gerät mit einem 4G-Router, sodass die Kommunikation reibungslos funktioniert und Sie den Betrieb des Spenders verfolgen können.

Dank einer Schnittstelle, die die Daten des Spenders in Echtzeit nutzt, haben Sie Zugriff auf den Umsatz und den Lagerbestand jedes einzelnen Behälters.

Sie können Ihre Kommunikation mit Hilfe eines 21-Zoll-Touchscreens steuern, der vandalismussicher und für den Außenbereich geeignet ist.



24 Stunden am Tag und 7 Tage die Woche
100% Selbstbedienungskonzept



Keine Notwendigkeit, das Produkt anzufassen.
Ein Konzept ohne Verpackung! Null Abfall und Verpackung vom Hersteller bis zum Verbraucher.



Einfach zu verwenden
Produkt wird direkt in den Beutel/Eimer gegeben



Vertrauen
Französische Fertigung / Nationales Kundendienstnetzwerk



Vernetzt
Fernsteuerung des Automaten, Touchscreen für optimale Sichtbarkeit und Ergonomie.





Unabhängige Tierhandlung
Lesneven (29)

Wie und wo wird er installiert?

Der Automat ist einfach zu bedienen. Sie benötigen lediglich eine Fläche von weniger als 10 m² und einen Stromanschluss. Das Team von ASSERVA installiert Ihren Vraco und nimmt ihn gemeinsam mit Ihnen in Betrieb.

Es sind keine baulichen Maßnahmen erforderlich, da der Automat auf vier verstellbaren Füßen befestigt wird, um ihn waagrecht auszurichten.



Tankstelle & Autowäsche
Castelnaudary (11)



Kommunikations- und Marketingunterstützung

Mit seinen vier vollständig anpassbaren Seiten ist Vraco ein echtes Kommunikations- und Marketinginstrument.

Mit diesem Spender schaffen Sie eine Interaktion mit Ihren Kunden, noch bevor diese den Laden betreten, und steigern den Absatz Ihrer Produkte.



4 anpassbare Seiten



Tankstellenparkplatz
Blain (44)



Supermärkte, Parkplatz
Lamballe (22)

3-Trichter-Modell



Verkaufsautomat Fido
Saint Briec (22)

Der Vraco 3-Trichter

- Drei Trichter für kurze Reichweite.
- Kapazität: 2 x 2 m³ + 1 x 1,3 m³
- Die Tür und das Sieb befinden sich in der Mitte des Verteilers und sind somit leicht zugänglich.
- Saugbefüllung für effizientes Befüllen der Trichter aus einem Big-Bag.
- Der Spender ist mit einer Luft-, Temperatur- und Feuchtigkeitsregelung ausgestattet. Eine Garantie für die Konservierung der Produkte.



Verfügbar:

● Präzisionswägung

Wir haben den Verteiler mit einer zertifizierten Wägevorrichtung ausgestattet, die die Genauigkeit der Transaktionen garantiert.

● Plug & play

Der Spender wird an eine einfache 220-Volt-Steckdose angeschlossen.

Vraco ist sofort einsatzbereit und bereits nach Ihren Vorstellungen personalisiert. Sie müssen nichts weiter tun!

● Isolierte Paneele

Die Außenstruktur besteht aus isolierenden Paneelen aus glasfaserverstärktem Polyester und recyceltem Schaumstoff hoher Dichte, um eine sehr hohe Wärmebeständigkeit von höchster Qualität zu gewährleisten.

3-Trichter-Modell



Entdecken Sie das pneumatische Befüllungssystem in diesem Video



PURALIM - Vertriebspartner – Unabhängig Blain (44)



Carrefour - Einkaufszentrum Langueux (22)

● 4G-Verbindung

Der Automat ist über einen sicheren 4G-Router verbunden. Dies erfordert keine Installation und ermöglicht sichere Banktransaktionen.

Über diese Verbindung können Sie auch den Betrieb Ihres Automaten überwachen (Umsatz, Lagerbestand, Verwaltung des Produktauswahlmenüs, Aktualisierung der Verkaufspreise usw.).

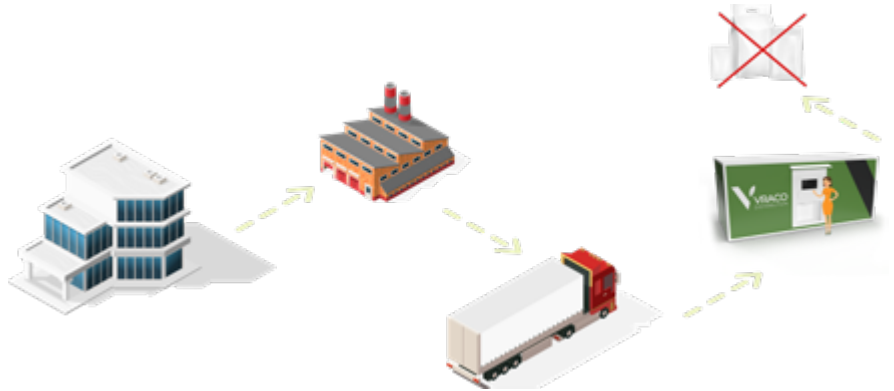
● Hermetische Edelstahlbehälter und Waagen

Die Trichter, in denen die Produkte aufgenommen und gelagert werden, bestehen aus Edelstahl. Sie sind luftdicht und ermöglichen es uns, die Qualität und Konservierung der Produkte zu gewährleisten, insbesondere der Schmackhaftigkeit der Produkte, die für die Ernährung unserer Haustiere bestimmt sind.

Gebrauchsfertig

● PROJEKTDEFINITION

Definition des Umsetzungsprojekts im Vorfeld mit unserem Außendienstteam. Das Modell hat eine Grundfläche von 9 m², für die Installation ist keine Baugenehmigung erforderlich.



● INSTALLATION UND WARTUNG

Wir kümmern uns um alles. Die Installation wird von unserem Technikerteam durchgeführt und die Maschine ist sofort betriebsbereit.



● BEFÜLLUNGSSYSTEM

Das direkt in den Spender integrierte Befüllungssystem erleichtert das Einfüllen von Produkten in die Vorratsbehälter.

Video: *Pneumatische Befüllung*



● ZAHLUNGSLÖSUNG

Bezahlung mit Kreditkarte: Alle Vraco-Automaten sind mit einem kontaktlosen Zahlungssystem ausgestattet. Ein Zahlungsmittel, das die Unannehmlichkeiten von Bargeld beseitigt und somit mehr Komfort für die Verbraucher bietet. Es ermöglicht außerdem eine Steigerung des Umsatzes und eine Verkürzung der Wartezeiten.

● SUPPORT

Unser technischer Kundendienst steht unseren professionellen Partnern jeden Tag der Woche zur Verfügung. Darüber hinaus bietet Vraco auch fortschrittliche Telemetrie zur Echtzeitmessung des Verbrauchs und zur Fernüberwachung der Verteiler an.

Software

Eine Webanwendung zur Überwachung und Verwaltung

Wir bieten Ihnen eine Schnittstelle zur Verwaltung Ihrer Aktivitäten. In Echtzeit kontrollieren Sie Ihre Bestände, indem Sie Ihre Benachrichtigungen erstellen. Sie haben Zugriff auf Ihre Verkaufsdaten (Öffnungszeiten, Mengen, Umsatz).

Sie können die Informationen im Programm verwalten: Änderung der Verkaufspreise, Bilder, Beschreibungen und Zusammensetzung Ihrer Produkte.

Ein vernetzter Händler

Ihre Händler sind mit der Schnittstelle verbunden, sodass Sie einen vollständigen Überblick über Ihre gesamte Ausrüstung haben und von einer einfachen Nachverfolgung und Verwaltung profitieren können.

Die Schnittstelle liefert Ihnen zahlreiche Informationen, darunter eine Anzeige der in den Vorratsbehältern verfügbaren Mengen, die aktuelle Temperatur des Spenders, die Verwaltung der Kunden und deren Servicestatus. Alle Daten können kopiert und im Excel- oder PDF-Format exportiert werden.





CONTACT

Vraco-distribution



7 rue des Gastadours
22400 Maroué
Lamballe - Armor / France



+33 (0)2 96 31 29 15



www.asserva.com
www.vraco-distribution.com
contact@vraco-distribution.com
